

Deutsches  
Patent- und Markenamt



DEPATISnet

Beginner

Expert

Ikofax

Family

Assistant









> DEPATISnet-Home > Search > Beginner > Result list > Bibliographic data

## Bibliographic data

Document **DE000019509004C1** (Pages: 10)

Navigation in hitlist  (1 / 1)

Criterion	Field	Contents
Title	TI	[DE] Akustisches Therapiegerät [EN] Acoustic therapy device, e.g. for dry-couple lithotripsy
Applicant	PA	Siemens AG, 80333 München, DE
Inventor	IN	Plisek, Franz, 91056 Erlangen, DE
Application date	AD	13.03.1995
Application number	AN	19509004
Country of application	AC	DE
Publication date	PUB	24.10.1996
Priority data	PRC PRN PRD	
IPC main class	ICM	<b>A61B 17/225</b>
IPC secondary class	ICS	<b>A61N 7/00</b> <b>B60B 3/00</b>
IPC additional class	ICA	<b>A61B 8/00</b> <b>A61B 17/22</b>
IPC index class	ICI	
MCD main class	MCM	
MCD secondary class	MCS	<b>A61B 17/22</b> (2006.01) A, , I, 20051008, R, M, EP <b>A61B 17/225</b> (2006.01) A, , I, 20060521, R, M, DE <b>A61N 7/00</b> (2006.01) C, , I, 20051008, R, M, EP <b>A61N 7/02</b> (2006.01) A, , I, 20051008, R, M, EP
MCD additional class	MCA	
Abstract	AB	[ ] Die Erfindung betrifft ein akustisches Therapiegerät mit einer Quelle (1) fokussierter akustischer Wellen, welche eine Abstrahlfläche (10) für die akustischen Wellen aufweist. Es ist eine Anzahl von Ankoppelpolstern (7a bis 7e) vorgesehen, von

		<p>denen jeweils eines austauschbar an der Quelle (1) anbringbar ist, wobei jedes Ankoppelpolster (7a bis 7e) eine zur Anlage an der Abstrahlfläche (10) vorgesehene Einkoppelfläche (8a bis 8e) und eine zur Applikation an einem zu beschallenden Objekt vorgesehene Ankoppelfläche (9a bis 9e) aufweist, wobei jedes Ankoppelpolster (7a bis 7e) ein Volumen aufweist, das das zur ungehinderten Leitung der akustischen Wellen von der Abstrahlfläche (10) zur Ankoppelfläche (9a bis 9e) unbedingt erforderliche Volumen nicht wesentlich übersteigt, und wobei jedes Ankoppelpolster (7a bis 7e) einen anderen Abstand zwischen Einkoppelfläche (8a bis 8e) und Ankoppelfläche (9a bis 9e) aufweist.</p> <p>[EN]</p> <p>The acoustic therapy device includes a source (1) of focused acoustic waves. A number of coupling devices are selectively coupled to the source. Acoustic waves are applied to a patient via a coupling surface. Each coupling device has a volume such that acoustic waves are conducted freely from a radiation surface to the coupling surfaces. At least one of the coupling devices includes an acoustic broadening medium. At least one coupling device is elastically bendable. A volume equaliser (14) is provided for the acoustic broadening medium.</p>
Information on correction	KORRINF	
Cited documents	CT	<p>DE000003312014A1 </p> <p>DE000003443295A1 </p> <p>DE000003544628A1 </p> <p>DE000003605277A1 </p> <p>DE000003840077A1 </p> <p>DE000004007669A1 </p> <p>DE000004229631A1 </p> <p>DE000009102394U1 </p>
Cited non-patent literature	CTNP	

[Back to result list](#)
[Report data error](#)
[Print](#)
[PDF display](#)
